

منابع استرس دانشجویان^۱

سیمین دخت رضاخانی^۲، دکتر حسن پاشا شریفی^۳، دکتر علی دلاور^۴

و دکتر عبدالله شفیع آبادی^۵

پژوهش حاضر، با هدف بررسی میزان شدت منابع استرس و رابطه ی نوع و شدت استرس گزارش شده، توسط دانشجویان دانشگاه آزاد اسلامی واحد رودهن با عوامل جمعیت شناختی آنان انجام شده است. برای این منظور، ۶۵ دانشجو به صورت تصادفی طبقه‌ای انتخاب و با پرسشنامه ی سنجش استرس، مورد آزمون قرار گرفتند. نتایج بررسی نشان می‌دهد که منابع استرس گزارش شده توسط دانشجویان به ترتیب شامل، روابط خانوادگی و بین فردی، وضعیت شغلی، وضعیت شخصی، وضعیت تحصیلی و وضعیت محیطی است. استرس گزارش شده توسط دانشجویان زن در همه ی موارد بیشتر از دانشجویان مرد است، با افزایش سن، استرس ناشی از روابط خانوادگی و بین فردی، وضعیت شخصی و وضعیت شغلی دانشجویان کاهش می‌یابد. همچنین، دانشجویان مجرد در مقایسه با دانشجویان متاهل در مورد روابط خانوادگی، روابط بین فردی و وضعیت شغلی، استرس بیشتری دارند.

واژه‌های کلیدی: استرس (فسار روانی)، منابع استرس

مقدمه

استرس، پاسخ غیر اختصاصی بدن به هر گونه فشاری است که بر آن وارد می‌شود (سلیه^۶، ۱۹۷۴). این پاسخ می‌تواند در مقابل هر محرک درونی، شناختی یا محرک‌های بیرونی و محیطی (عوامل استرس زا) بروز داده شود. هر چند سلیه (۱۹۷۴) بین استرس سودمند و استرس مضر، تفاوت قابل

۱. این مقاله برگرفته از پایاننامه ی دکتری است.

۲. دانش آموخته ی دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات، ایران Rezakhani_sd@yahoo.com

۳. دانشیار گروه روان‌شناسی دانشگاه آزاد اسلامی واحد رودهن

۴. استاد دانشگاه علامه طباطبائی

۵. استاد دانشگاه علامه طباطبائی

6.Selye

است و میزانی از استرس برای ادامه ی زندگی لازم است (کوردون^۱، ۱۹۹۷) ولی با این حال در روان شناسی، واژه ی استرس به طور عمده در مورد استرس های زیان بخش به کار برده می شود. استرس، برای توصیف بسیاری از احساسات منفی و واکنش هایی که در موقعیت های چالش انگیز و تهدید کننده وجود دارد، به کار می رود. اگر استرس، ناشی از انتظاراتی باشد که شخص از نظر فیزیکی یا روانی نتواند آنها را برآورده سازد، سلامت جسمی و روانی او به خطر می افتد (فونتانا^۲، ۱۹۹۰؛ گلاگر^۳ و همکاران، ۲۰۰۳). افراد به دلیل تفاوت های فردی، در برابر استرس به شیوه های گوناگون پاسخ می دهند و شدت فشار ادراک شده و چگونگی واکنش به آن، به طرز تلقی و برداشتی که فرد از آن دارد وابسته است (بریست^۴ و همکاران، ۲۰۰۲، به نقل از راتوس، ۲۰۰۷). در واقع به قول اپیکور^۵ اشیا و رویدادها نیستند که در فرد ایجاد آشفتگی می کنند، این نگرش مانع به رویدادها است که سبب آشفتگی می شود (ریچاردسون^۶، ۲۰۰۷).

در تبیین استرس، عده ای بر ویژگی های محرك های محیطی که موجب به هم ریختگی و تنش می شود، تاکید می کنند (کاکس^۷، ۱۹۹۳) همانند هولمز و راهه^۸ که معتقدند تغییرات زندگی می تواند برای فرد استرس ایجاد کند و روبه رو شدن با تعداد زیادی موقعیت استرس زا در یک زمان کوتاه، فرد را از نظر روانی تحت تاثیر قرار می دهد (نزو^۹ و همکاران، ۲۰۰۳). عده ای به یک پاسخ ویژه یا الگوهای پاسخ دهنی که ممکن است شخص در رویارویی با یک رویداد استرس زا نشان بدهد، توجه می کنند. مطالعات سلیه، بر روی نشانگان سازگاری عمومی و کاربرد واژه ی استرس توسط او برای نشان دادن شرایط درونی ارگانیسم در پاسخ به محیط، به این الگو اشاره می کند (کاکس، ۱۹۹۳؛ جاشی^{۱۰}، ۲۰۰۷). لازاروس و فولکمن^{۱۱} نیز معتقدند که تلقی رویداد استرس زا، به نظر و دید فرد نسبت به موقعیت بستگی دارد (لازاروس و فولکمن، ۱۹۸۴).

پژوهش های مختلف نشان داده است که افراد با عوامل استرس زای متعددی مانند شرایط کاری ضعیف، شرایط سیاسی غیرقابل تحمل، مرگ، تولد (سیاس^{۱۲} و همکاران، ۲۰۰۴، به نقل از هافمن^{۱۳}، ۲۰۰۶) فشار زمان، نگرانی های مالی، جر و بحث های مداوم در موقعیت های خانوادگی یا کاری (دلانهانی^{۱۴} و همکاران، ۲۰۰۰، به نقل از هافمن، ۲۰۰۶) تغییر در نوع تغذیه، تغییر آب و هوای

-
- | | | | |
|--------------|------------------|-----------------------|--------------|
| 1. Cordon | 5. Epictetus | 9. Nezu | 13.Huffman |
| 2. Fontana | 6. Richardson | 10. Joshi | 14.Delahanty |
| 3. Gallagher | 7. Cox | 11. Lazarus & Folkman | |
| 4. Brissette | 8. Holmes & Rahe | 12. Sias | |

جدایی از خانواده و تغییر در نوع نقش (پرسود^۱، ۱۹۹۴، به نقل از براون^۲، ۲۰۰۸) عواملی مانند انتخاب رشته، یافتن هم اتفاقی، انتخاب واحد، امتحان، مسایل مالی، تغییر سبک زندگی، انتخاب شغل و ازدواج (سی وارد ۱۹۹۷) مواجه هستند. یافته‌های تورشیم و ولد^۳ (۲۰۰۱) نشان می‌دهد زمانی که تکالیف درسی دانش آموزان بیشتر از توان و قابلیت‌های آنان باشد، مشکلات جسمی بیشتری را تجربه می‌کنند.

اگر چه که پژوهشگران، منابع استرس را به گونه‌های مختلف طبقه‌بندی می‌کنند اما، نکته‌ی قابل تأمل در پژوهش‌های مورد بررسی، تاکید همه‌ی آن‌ها به عوامل خانوادگی و شغلی به عنوان منابع اصلی استرس است (فوئنان، ۱۹۹۰؛ کوردون، ۱۹۹۷؛ مارکهام^۴، ۱۹۹۲؛ اسمیت^۵، ۲۰۰۳؛ رایزن، ۱۹۹۸ هافمن، ۲۰۰۶؛ کومار^۶ و همکاران، ۲۰۰۲). هومن (۱۳۷۷) نشان داد که عوامل و منابعی چون مسایل شخصی، مشکلات خانوادگی، مشکلات تحصیلی، مشکلات هیجانی، مسایل اجتماعی و مسایل زناشویی، سطح استرس دانشجویان را بالا می‌برد. پژوهشی که در مورد ۲۵ تحقیق انجام شده‌ی بین‌المللی و ده تحقیق استرالیایی، بین سال‌های ۱۹۹۹–۲۰۰۴ انجام شده بود نشان داد عوامل فردی و سازمانی ایجاد‌کننده‌ی استرس در بهزیستی افراد جامعه (دولارد^۷ و همکاران، ۲۰۰۷) و انتظارات خود کنترلی در افزایش فشارهای کاری، موثر است.

در DSM-IV-TR، اضطراب، پیش‌بینی خطر یا سختی‌های آینده، همراه با ملالت و نشانگان تنش بدنی تعریف شده است (انجمن روانپزشکی آمریکا، ۲۰۰۰). از این تعریف، چنین برمی‌آید که شخص با حالی از نگرانی در مورد آینده برانگیخته می‌شود تا از خطر ادراک شده اجتناب کند. (مک دویل^۸، ۲۰۰۶).

مطالعات نشان داده است، نوع رویدادهایی که موجب بروز استرس می‌شوند با سنین (درنس نیوسکی و چلینس کا^۹، ۲۰۰۷) و جنس مختلف (بختیارپور، ۱۳۸۰) فرق می‌کند. پژوهش حاضر، در صدد بررسی میزان شدت منابع استرس و رابطه‌ی نوع و شدت استرس گزارش شده توسط دانشجویان دانشگاه آزاد اسلامی واحد رودهن با عوامل جمعیت‌شناختی آنهاست.

-
- | | | |
|--------------------|--------------|-------------------------------|
| 1. Persaud | 5. Smith | 9. Wrzencsniewski & Chylinska |
| 2. Brown | 6. Kumar | |
| 3. Trosheim & Wold | 7. Dollard | |
| 4. Markham | 8. MC Dowell | |

روش

جامعه‌ی آماری، نمونه و روش نمونه‌گیری

جامعه‌ی مورد مطالعه در این پژوهش، شامل تمامی دانشجویان دوره‌های کاردانی، کارشناسی و کارشناسی ارشد رشته‌های مختلف دانشگاه آزاد اسلامی واحد رودهن است که در نیم سال اول سال تحصیلی ۱۳۸۷-۸۸ به تحصیل اشتغال داشته‌اند. از این جامعه، ۶۵۰ دانشجو به طور تصادفی طبقه‌ای انتخاب و مورد آزمون قرار گرفتند. از ۶۵۰ پرسشنامه‌ی اجرا شده، ۶۳۵ مورد (۳۶۱ زن و ۲۷۴ مرد) که به طور کامل پاسخ داده شده بود، مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت.

ابزار

به منظور جمع آوری اطلاعات مورد نیاز، از پرسشنامه‌ی سنجش استرس استفاده شد. این پرسشنامه توسط پژوهشگر، در فرایند انجام پایان نامه‌ی دکتری براساس نظریه‌ها و مطالعه‌ی ادبیات و پیشینه‌ی تحقیق، تدوین و در مورد دانشجویان دانشگاه آزاد اسلامی واحد رودهن هنجاریابی شد. پرسشنامه‌ی فوق، در مجموع دارای ۶۱ پرسش است و پنج منبع استرس را مورد سنجش قرار می‌دهد. این منابع عبارتند از: الف- روابط خانوادگی و بین‌فردی، ب- وضعیت شخصی، ج- وضعیت محیطی، د- وضعیت تحصیلی و ه- وضعیت شغلی. در این پرسشنامه، آزمودنی‌ها میزان شدت استرس تجربه شده یا ادراک شده‌ی خود را با یک مقیاس پنج درجه‌ای رتبه‌بندی می‌کنند. پایایی پرسشنامه، از طریق آلفای کرونباخ برای هر یک از پنج خرد مقیاس سنجش استرس به شرح

زیر است:

جدول ۱: ضرایب پایایی خرد مقیاس‌های سنجش استرس

ضریب آلفا	خرده‌مقیاس
۰/۹۲	روابط خانوادگی و بین‌فردی
۰/۸۴	وضعیت شخصی
۰/۷۹	وضعیت محیطی
۰/۸۷	وضعیت تحصیلی
۰/۹۰	وضعیت شغلی
۰/۹۷	کل

برای تعیین اعتبار ابزار، علاوه بر اعتبار محتوای که با نظرخواهی گروهی از متخصصان و صاحب‌نظران رشته‌ی مشاوره و روان‌شناسی انجام گرفت، از روش تحلیل عاملی نیز برای بررسی

اعتبار سازه‌ی ابزار استفاده شد. نتایج تحلیل عاملی درصد واریانس تبیین شده‌ی استرس به وسیله هر یک از منابع، در جدول زیر نشان داده است:

جدول ۲: درصد واریانس خرد مقیاس‌های منابع استرس

خرده‌مقیاس	ضریب آلفا
روابط خانوادگی و بین‌فردي	۴۳/۸۴
وضعیت شخصی	۴۴/۳۳
وضعیت محیطی	۵۵/۴۹
وضعیت تحصیلی	۵۵/۸۰
وضعیت شغلی	۴۳/۸۰

یافته‌ها

شاخص‌های آماری استرس، جهت مقایسه‌ی سطح استرس دانشجویان زن و مرد در جدول ۳ نشان داده شده است.

جدول ۳: شاخص‌های آماری منابع ایجاد‌کننده‌ی استرس

میانگین ترازشده	آلفا	t	انحراف معیار	تعداد میانگین افراد	زن	مرد	روابط خانوادگی و بین‌فردي
۲۴/۴۰	۰/۰۰۱	۱۱/۸۰۳	۱۱/۹۷	۴۷/۵۷	۳۶۱	۲۷۴	روابط خانوادگی و بین‌فردي
			۱۳/۳۱	۴۴/۱۱	۲۷۴	۲۷۴	مرد
۱۲/۶۱	۰/۰۰۰	۲۷/۲۷۴	۷/۲۰	۱۳/۸۴	۳۶۱	زن	وضعیت شخصی
			۶/۳۷	۱۰/۹۸	۲۷۴	۲۷۴	مرد
۷/۵۰	۰/۰۰۰	۱۹/۰۲۰	۵/۴۶	۸/۳۰	۳۶۱	زن	وضعیت محیطی
			۵/۰۵	۶/۴۵	۲۷۴	۲۷۴	مرد
۷/۵۹	۰/۰۰۰	۱۷/۳۴۸	۶/۳۷	۱۲/۷۰	۳۶۱	زن	وضعیت تحصیلی
			۶/۲۰	۱۰/۶۰	۲۷۴	۲۷۴	مرد
۲۰/۹۹	۰/۰۰۰	۵۶/۳۸۵	۱۰/۹۷	۳۰/۷۸	۳۶۱	زن	وضعیت شغلی
			۱۰/۵۸	۲۴/۲۷	۲۷۴	۲۷۴	مرد

تحلیل واریانس، برای مقایسه‌ی شدت منابع استرس در دانشجویان سینه مختلف نشان داد که بین سن و استرس ناشی از روابط خانوادگی و بین‌فردي، وضعیت شخصی و وضعیت شغلی، تقاضا

معنی دار وجود دارد، آزمون تعقیبی نیز، نشان داد با افزایش سن، استرس ناشی از روابط خانوادگی و بین فردی، وضعیت شخصی و وضعیت شغلی کاهش می یابد (جدول ۴).

جدول ۴: تحلیل واریانس برای مقایسه ی میانگین نمره های منابع استرس برحسب سن

منابع استرس	منابع	مجموع	درجہ ی	میانگین	F	آلفا
وضعیت شخصی	تغیرات	مجدورات	آزادی	مجدورات		
روابط خانوادگی و بین فردی	بین گروهی	۲۶۳۲/۲۲۰	۳	۸۷۷/۴۱۰	۵/۵۸۴	۰/۰۰۱
	درون گروهی	۹۹۱۴۶/۱۴۲	۶۳۱	۱۵۷/۱۲۵		
وضعیت شغلی	بین گروهی	۴۸۱/۷۹۸	۳	۱۶۰/۵۹۹	۳/۳۲۲	۰/۰۱۹
	درون گروهی	۳۰۵۰/۵۶۳	۶۳۱	۴۸/۳۵۱		
وضعیت شغلی	بین گروهی	۵۱۹۵/۸۸۹	۳	۱۷۳۱/۹۶۳	۱۴/۵۲۰	۰/۰۰۰
	درون گروهی	۷۵۱۴۴/۸۴۵	۶۳۱	۱۱۹/۲۷۸		

آزمون t، برای مقایسه ی شدت منابع استرس در دانشجویان مجرد و متاهل نشان داد که بین وضعیت تأهل و استرس ناشی از روابط خانوادگی و بین فردی و وضعیت شغلی، تفاوت معنی دار وجود دارد و در بقیه ی موارد، تفاوت معنی دار نیست. بدین معنی که افراد مجرد، استرس بیشتری را در روابط خانوادگی و بین فردی و وضعیت شغلی تجربه می کنند (جدول ۵).

جدول ۵: آزمون t برای مقایسه ی میانگین نمره های استرس برحسب وضعیت تأهل

منابع استرس	t	df	آلفا	میانگین
روابط خانوادگی و بین فردی	۵/۸۰۷	۶۳۳	۰/۰۰۰	۵۱/۱۰۲۵
	۶/۱۲۳	۱۷۶/۴۹۵	۰/۰۰۰	۴۵/۰۷۳
وضعیت شغلی	۲/۰۰۳	۶۳۲	۰/۰۴۶	۵۰/۳۷۱
	۱/۸۶۷	۱۵۵/۲۵۲	۰/۰۶۴	۴۸/۳۰۵

بحث و نتیجه‌گیری

یافته‌های این پژوهش، نشان می‌دهد که منابع استرس دانشجویان، به ترتیب شامل: روابط خانوادگی و بین فردی، وضعیت شغلی، وضعیت شخصی، وضعیت تحصیلی و وضعیت محیطی است. همومن (۱۳۷۷) نشان داده بود که از نظر دانشجویان کارشناسی دانشگاه تربیت معلم، رویدادهای استرس‌زا به ترتیب شامل مشکلات هیجانی، مشکلات خانوادگی و اجتماعی، مسایل زناشویی، مشکلات تحصیلی و مشکلات جسمی است. با اندکی دقیق تر می‌توان دریافت که این یافته، با طبقات مطرح شده در منابع استرس تحقیق حاضر، تا اندازه‌ای همسو است و تفاوت در اولویت منابع استرس را می‌توان ناشی از ابزار مورد استفاده در دو پژوهش و گروه نمونه دانست. به نظر می‌رسد دلیل اولویت منبع استرس ناشی از روابط خانوادگی و بین فردی به نقش حمایت‌کنندگی خانواده‌های ایرانی مربوط است. تصور از دادن منبع حمایت کننده، می‌تواند استرس زیادی ایجاد کند مطالعات، نشان می‌دهد باورهای افراد درباره‌ی رویدادها می‌تواند به اندازه خود رویداد، منبع استرس باشند (شفیع‌آبادی و ناصری، ۱۳۸۶).

دومین منبع استرس، وضعیت شغلی است. یافته‌های پژوهش دولارد و همکاران (۲۰۰۷) مبنی بر تاثیر عوامل فردی و سازمانی بر سلامت عمومی و عملکرد شغلی و پژوهش اسمیت و نوباك (۲۰۰۷) مبنی بر تاثیر انتظارات خود کترلی در افزایش فشارهای کاری، این یافته را تایید می‌کند. وضعیت شخصی، نشان از توجه انسان به خود دارد. علایق، آرزوها و ایده‌آل‌های هر فردی می‌تواند انگیزه‌ای برای پیشرفت، تلاش و شادی‌های او باشد. بدیهی است که هر عاملی مانع رسیدن به آن‌ها شود استرس ایجاد می‌کند و از این نظر می‌توان، باور وجود گراها مبنی بر ارتباط فرد با خود و محیط (کوری، ۲۰۰۵) را تاییدی بر این یافته دانست.

وضعیت تحصیلی، چهارمین منبع استرس است. به نظر می‌رسد اینکه دانشجویان مسایل مربوط به تحصیل را از نزدیک لمس می‌کنند، استرس ناشی از وضعیت تحصیلی را قابل توجه نمی‌دانند. در مورد وضعیت محیطی شاید بتوان گفت چون افراد، یادگیری‌ها و تجربه‌های زیادی را در خانواده کسب می‌کنند، بنابراین اگر خانواده مسؤولیت تربیتی و آموزشی خود را به خوبی انجام دهد، افراد کمتر با مشکلات محیطی مواجه می‌شوند. این مفهوم را می‌توان در دیدگاه روان‌تحلیلی نظریه موری، هورنای و اریکسون در تاکید بر تجارت دوران کودکی (شولتز، ۱۹۹۰) دریافت. اما در هر صورت نمی‌توان سهم عوامل محیطی را که فرد در آن نقش و تاثیر کمتری دارد، نادیده

گرفت. در همین راستا، آدلر نیز بر عوامل و فشارهای اجتماعی تاکید دارد (شفیع‌آبادی و ناصری ۱۳۸۶).

یکی از یافته‌های این پژوهش، نشان داد که زنان دانشجو بیش از مردان دانشجو استرس خود را گزارش می‌کنند. این یافته، با یافته‌ی پژوهش بختیارپور (۱۳۸۰) همخوان و با یافته‌ی پژوهش حکمت‌پور (۱۳۸۰) مغایر است. یافته‌ی دیگر پژوهش حاضر، حاکی از آن است که استرس ناشی از روابط خانوادگی و بین‌فردی، وضعیت شخصی و شغلی با افزایش سن، کاهش می‌یابد. مطالعات نیز نشان داده است که نوع رویدادهایی که موجب استرس می‌شوند با افزایش سن تغییر می‌کنند. به نظر می‌رسد افراد در طول زندگی خود، تجربه‌های زیادی کسب می‌کنند و به کارگیری تجربه‌های خود و دیگران می‌تواند استرس‌های مختلف را در حوزه‌های روابط خانوادگی و بین‌فردی، وضعیت شخصی و شغلی، کاهش دهد. این پژوهش، نشان داد که افراد مجرد، نسبت به افراد متاهل استرس‌های بیشتری را در مورد روابط خانوادگی و بین‌فردی و وضعیت شغلی گزارش می‌کنند. احتمال دارد افراد متاهل به دلیل تجربه‌های بیشتر و پیوند با خانواده و خردمندی دیگر، به رشد و پختگی بیشتری دست یافته باشند؛ بنابراین در برخورد با مسایل مختلف، تانی و تأمل بیشتری داشته و استرس کمتری را تجربه می‌کنند.

منابع

- انجمن روانپزشکی آمریکا. (۲۰۰۰). *DSM-IV-TR. راهنمای تشخیصی-آماری اختلال‌های روانی* (متن تجدیدنظر شده). ترجمه‌ی محمدرضا نیکخواه و هاما یاک آوادیس یانس. (۱۳۸۱). تهران: انتشارات سخن.
- بختیارپور، سعید. (۱۳۸۰). مقایسه‌ی ادراک حوادث استرس آور زندگی در دانشجویان دختر و پسر متاهل و مجرد و رابطه‌ی آن با ریسک‌پذیری. پایان‌نامه‌ی کارشناسی روان‌شناسی بالینی دانشگاه شیراز.
- حکمت‌پور، اکبر. (۱۳۸۰). بررسی رابطه‌ی میان فشار روانی و شیوه‌های مقابله با آن در دانشجویان شهرستانی و تهرانی دانشگاه‌های دولتی تهران در سال تحصیلی ۷۹-۸۰. پایان‌نامه‌ی کارشناسی ارشد روان‌شناسی، دانشگاه تربیت معلم.

- رایینز، استی芬 پی. (۱۹۹۸). *رفتار سازمانی: مفاهیم، نظریه‌ها، کاربردها*. ترجمه‌ی علی پارساییان و سیدمحمد اعرابی (۱۳۸۱). تهران: دفتر پژوهش‌های فرهنگی.
- راتوس، اسپنسر. (۲۰۰۷). *روان‌شناسی عمومی*. ترجمه‌ی حسین ابراهیمی مقدم، خدیجه ابوالمعالی، علی پیکانی، ضیاءالدین رضاخانی، بایراعملی رنجگر، افسانه طاهری، علی عسگری، حمید محمدی فرود، مهدی محی‌الدین بناب، محمد مظفری و فربنا نبوی آل آقا. (۱۳۸۶). تهران: نشر ساوالان.
- سی‌وارد، برايان لوک. (۱۹۹۷). *مدیریت استرس*. ترجمه‌ی مهدی قراچه‌داعی. (۱۳۸۱). تهران: نشر پیکان.
- شفیع‌آبادی، عبدالله و ناصری، غلامرضا. (۱۳۸۶). *نظریه‌های مشاوره و روان‌درمانی*. تهران: مرکز نشر دانشگاهی.
- شولتز، دوان. (۱۹۹۰). *نظریه‌های شخصیت*. ترجمه‌ی یوسف کریمی، فرهاد جمهوری، سیامک نقشبندی، بهزاد گودرزی، هادی بحیرایی، محمدرضا نیکخو. (۱۳۸۶). تهران: نشر ارسباران.
- کوری، جرالد. (۲۰۰۵). *مورد پژوهی در مشاوره و روان‌درمانی*. ترجمه‌ی عبدالله شفیع‌آبادی و بی‌تا حسینی. (۱۳۸۵). تهران: انتشارات جنگل.
- نیکخواه، حمیدرضا؛ جدیدی، محسن؛ شمسایی، محمدمهری. (۱۳۸۵). رابطه‌ی راهبردهای مقابله‌ای و هوش هیجانی با بهداشت روانی دانشجویان. *فصلنامه‌ی علوم تربیتی و زمینه‌های وابسته*. دانشگاه آزاد اسلامی واحد رودهن. سال اول. شماره‌ی دوم.
- هومن، حیدرعلی. (۱۳۷۷). *پژوهش در زمینه‌ی سطوح و انواع استرس و راهبردهای مقابله با آن در دانشجویان دوره‌های کارشناسی* دانشگاه تربیت معلم. طرح پژوهشی دانشگاه تربیت معلم.
- Brown, Lorrain. (2008). "The incidence of study-related stress in international students in the initial stage of the international . *Journal of studies in international education*. Vol. 12, No.1, 5-28. <http://Jsi.sagepub.com>.
- Cordon, Ingrid M. (1997). *Stress*. <http://WWW.csun.edu/~vcpsy00h/students/stress.htm>.
- Cox, Tom. (1993). *Stress*. The Macmillan Press LTd.
- Dollard, Maureen F.; Lamontagne, Anthony D.; Caulfield, Natasha; Blewett, Verna; Shaw, Andrea. (2007). Job stress in the Australian and international health and community services sector: A review of the literature. <http://psycnet.apa.org/index.cfm?fa=search.displayRecord&uid=2007-18502-2007>.

- Fontana, David. (1990). Problem in Practice Managing Stress. *The British Psychological Society & Routledge LTD.*
- Gallagher, Michela; Nelson, Randy J.; Weiner, Irving B. (2003). *Biological psychology* (handbook of psychology). Vol. 3. John Wiley & Sons, Inc.
- Hari, S. (2003). Hari's stress inventory. <http://WWW.ananthapuri.com/article.asp?title=Hari's-stress-inventory&id=22>.
- Huffman, Karen. (2006). *Living Psychology*. John Wiley & Sons. Inc.
- Joshi, Vinay. (2007). *Stress from burnout to balance, Response Books*. A division of Sage Publications, New Delhi / Thousand Oaks / London.
- Kumar, Arun ; Devi, Sint. Laxmi ; Yadav, C.P.; Kumar, Arvind; Yadav, L.B.; Sinha, B.L. (2002). *Encyclopaedia of Psychology*, ANMOL Publication PVT. LTD. New Delhi.
- Lazarus, Richard S. & Folkman, Susan. (1984). *Stress, Appraisal and Coping*. New York: Springer.
- Markham, Ursula. (1992). *Managing Stress*. ELEMENT, Inc.
- MC Dowell, Ian. (2006). *Measuring health a guide to rating scales and questionnaires*, 3rd edition, oxford university Press.
- Nezu, Arthur M.; Nezu, Christine Maguth; Geller, Pamela A.; Weiner, Irving B. (2003). *Health psychology (handbook of psychology)*. Vol 9. John Wiley & Sons, Inc.
- Richardson, Frank C. (2008). *Stress Test*. WWW.utexas.edu/student/ut/c.
- Schmidt, Klaus – Helmut; Neubach, Barbara. (2007). *Self – Control demands: A source of stress at work*. <http://psycnet.apa.org/index.cfm?fa=search.displayRecord&uid=2007-18502-006>.
- Selye, H. (1974). *Stress without distress*. New York: Harper & Row.
- Smith, Dave. (2003). *Stress Assessment questionnaire*. Myskillsprofile.com.
- Torshim, TurbJorn; Wold, Bente. (2001). "school – related stress, school support, and somatic complaints: A General population study". *Journal of adolescent research*. Vol. 16. No. 3, 293-303. <http://Jar.sagepub.com>.
- Wrzensniewski, Kazimierz; Chylinska, Joanna. (2007). Assessment of coping styles and strategies with school – related stress. <http://WWW.sagepublications.com>.